



# blueDan<sup>®</sup> temp\_4.0

Enregistreur de température Bluetooth 4.0 à piles, capteur interne



Détails technique voir page suivante

## Champ d'application

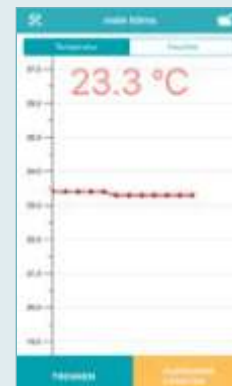
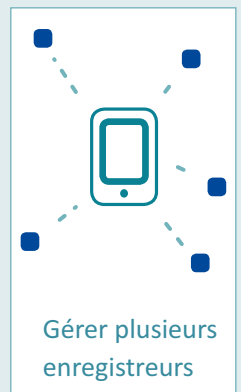
- Protocolls température
- surveillance chaîne froid
- Preuve de qualité du transport et de la logistique
- Surveillance des bâtiments, des locaux et des entrepôts
- Industrie, technologie et science de l'environnement

## Avantages

- Fonctionne partout sans tension secteur
- Lecture simple des données via Bluetooth 4.0 LE
- Configuration via l'application iOS et Android gratuite
- Batterie-Lebensdauer ca. 6 Monate
- Conservation des données 10 ans sans pile
- Pas de frais de fonctionnement
- Petit et robuste

## Sur choix

- Bluetooth 4.0 WLAN-Bridge pour transfer de données vers internet (IoT)
- Cartes de circuits OEM à fonctions individualisées
- Conceptions personnalisées et degrés de protection IP



Questions? N'hésitez pas de nous contacter ou envoyez une E-Mail: [msr@cosmosdata.ch](mailto:msr@cosmosdata.ch)



# blueDan<sup>®</sup> temp\_4.0

## Fiche technique

Plage de mesure	Température: -25 ... +75 °C
Précision	Température: ± 0.5 °C
Résolution	Température: 0.1 °C 0.1 %
Piles	à changer (Lithium ½ AA 3,6V / 1Ah) durée de vie env 6 mois
Fréquence de mesure	1s...24 h programmable
Délai d'enregistrement	1s...6 mois programmable
Mémorisation	max. 32.000 valeurs, permanent où mode seuil
Transmission	Radio (Bluetooth 4.0 Low Energy)
Distance maximale	10 m
Gestion/ configuration	App iOS & Android (dès iOS Version 7 / dès Android 4.3)
Format des dates	EXCEL-kompatible (CSV)
Dimension /Poidst	31 x 31 x 31 mm / env. 26 g
Protection	IP54 (IP65 optional)



App im Apple-Store



App im Play-Store

sous réserve de modifications

Toutes les marques citées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Nos enregistreurs blueDAN sont disponibles en plusieurs versions pour différent applications.

**BlueDan Temp\_4.0 / Temp\_4.0TK / Volt / Vibra / Pulse**



## ESYS GmbH

EESYS développe et fabrique de l'électronique miniaturisée basse consommation en se concentrant sur les applications mobiles, telles que Enregistreurs de données et systèmes de localisation

Depuis 1992, la société berlinoise réalise avec succès ses propres produits standard ainsi que des développements de contrats spécifiques aux clients dans le secteur du matériel et des logiciels.

### Nous développons et fabriquons votre produit

- Individuellement selon vos spécifications
- En prototype ou en petite série
- Avec le bon logiciel ou application si nécessaire
- 20 ans d'expérience en développement

Obtenez un conseil sans engagement maintenant, appelez-nous ou envoyez-nous un e-mail



Emplacement



Medicine & Soins



enregistrement  
clima



Logistique



Agriculture



Industrie



Domestique



Sports

### Savoir-faire de l'industrie!



MADE IN BERLIN

ESYS GmbH  
10435 Berlin

Vente et ingénierie pour la Suisse  
**Cosmos Data AG**  
CH 8476 Stammheim

info@cosmosdata.ch  
+41 044 463 75 45  
www.cosmosdata.ch